

OG/AG DAĞITIM GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİNE AİT TİP DENEY RAPORLARI DEĞERLENDİRME TABLOSU (24.09.2020)

ÜRETİCİ FİRMA ADI / MARKASI	SAMİ TRAF0 MAK. İNŞ. İML. TAAH. GENEL TİC. LTD. ŞTİ.						
TEKNİK ŞARTNAME İŞARETİ	TEDAŞ-MLZ/99-032.E						
TİPİ	HERMETİK						
KALEM NO	1	2	3	4	5	6	7
Sargı İletken Malzemesi	-	AL/AL ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹
Sargı Şekli	-	EşMerkezli Dairesel ² Olmayan	EşMerkezli Dairesel ² Olmayan	EşMerkezli Dairesel ² Olmayan	EşMerkezli Dairesel ² Olmayan	EşMerkezli Dairesel ² Olmayan	EşMerkezli Dairesel ² Olmayan
Anma Gerilimleri (YG Sargı/AG Sargı)	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV
Anma Gücü	25 kVA	50 kVA	100 kVA	160 kVA	250 kVA	400 kVA	630 kVA
Bağlantı Grubu	YZN 11	YZN 11	YZN 11	DYN 11	DYN 11	DYN 11	DYN 11
KARAKTERİSTİK BAZINDA UYGUNLUK DURUMU	Tip deney raporları bulunmamaktadır.	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Sıcaklık artışı deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :		SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0
Rapor Numarası		200168	190073	200169	190074	200170	200171
İlgili Standart :		TS EN 60076-2	TS EN 60076-2	TS EN 60076-2	TS EN 60076-2	TS EN 60076-2	TS EN 60076-2
Laboratuvar Akredite mi:		EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :		21.08.2020	22.04.2019	14.08.2020	24.04.2019	15.08.2020	17.08.2020
Ses gücü düzeyinin ölçülmesi deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :		SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0
Rapor Numarası		200161	190073	200162	190074	200163	200164
İlgili Standart :		TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10
Laboratuvar Akredite mi:		EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :		08.08.2020	22.04.2019	07.08.2020	24.04.2019	10.08.2020	10.08.2020
Yıldırım darbe deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :		SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0
Rapor Numarası		200154	190061	200155	190062	200156	200157
İlgili Standart :		TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3
Laboratuvar Akredite mi:		EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :		06.08.2020	09.04.2019	05.08.2020	09.04.2019	05.08.2020	06.08.2020
Kısa devrelere karşı mekanik dayanım deneyi için tip deney raporları		UYGUN			UYGUN		
Deneyin Yapıldığı Yer :		BÜSTYAL			BÜSTYAL		
Rapor Numarası		R.0038-19			R.0039-19		
İlgili Standart :		TS EN 60076-5			TS EN 60076-5		
Laboratuvar Akredite mi:		EVET			EVET		
Yapılış Tarihi :		01.04.2019			01.04.2019		

Anma geriliminin %90 ve %110'unda boştaki kayıp ve akımın ölçülmesi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :		SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO
Rapor Numarası		200147	190073	200148	190074	200149	200150
İlgili Standart :		TS EN 60076-1	TS EN 60076-1	TS EN 60076-1	TS EN 60076-1	TS EN 60076-1	TS EN 60076-1
Laboratuvar Akredite mi:		EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :		04.08.2020	22.04.2019	04.08.2020	24.04.2019	04.08.2020	04.08.2020
Kazan ömür deneyi için tip deney raporları	Tip deney raporu bulunmamaktadır.	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deneyin Yapıldığı Yer :		SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO
Rapor Numarası		200175	200178	200176	200176	200177	200181
İlgili Standart :		TS EN 50588-1	TS EN 50588-1	TS EN 50588-1	TS EN 50588-1	TS EN 50588-1	TS EN 50588-1
Laboratuvar Akredite mi:		EVET	EVET	EVET	EVET	EVET	EVET
Yapılış Tarihi :		08-11.08.2020	08-11.08.2020	10-13.08.2020	22-25.08.2020	16-19.08.2020	25-28.08.2020
Firmanın Laboratuvarının Rutin Deneyler için akreditasyonu var mı.	EVET						

- 1 Uygunluk, sargı iletken malzemesi AL/AL olan transformatörler için geçerlidir. Farklı sargı iletken malzemesine sahip tipler için deneylerin tekrarlanması gerekmektedir.
- 2 Uygunluk, sargı şekli "Eş Merkezli Dairesel Olmayan" transformatörler için geçerlidir. Farklı sargı şekline sahip tipler için deneylerin tekrarlanması gerekmektedir.

OG/AG DAĞITIM GÜÇ TRANSFORMATÖRLERİNE AİT TİP DENEY RAPORLARI DEĞERLENDİRME TABLOSU (24.09.2020)

ÜRETİCİ FİRMA ADI / MARKA	SAMİ TRAF0 MAK. İNŞ. İML. TAAH. GENEL TİC. LTD. ŞTİ.					
TEKNİK ŞARTNAME İŞARETİ	TEDAŞ-MLZ/99-032.E					
TİPİ	HERMETİK					
KALEM NO	8	9	10	11	12	13
Sargı İletken Malzemesi	AL/AL ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹	AL/AL ¹	-	-
Sargı Şekli	EşMerkezli Dairesel ² Olmayan	EşMerkezli Dairesel ² Olmayan	EşMerkezli Dairesel ² Olmayan	EşMerkezli Dairesel ² Olmayan	-	-
Anma Gerilimleri (YG Sargı/AG Sargı)	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV	33/0,4 kV
Anma Gücü	800 kVA	1000 kVA	1250 kVA	1600 kVA	2000 kVA	2500 kVA
Bağlantı Grubu	DYN II	DYN II	DYN II	DYN II	DYN II	DYN II
KARAKTERİSTİK BAZINDA UYGUNLUK DURUMU	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporları bulunmamaktadır	Tip deney raporları bulunmamaktadır
Sıcaklık artışı deneyi için tip deney raporları	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır	Tip deney raporu bulunmamaktadır
Deneyin Yapıldığı Yer :	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0		
Rapor Numarası	200172	190075	200173	200174		
İlgili Standart :	TS EN 60076-2	TS EN 60076-2	TS EN 60076-2	TS EN 60076-2		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET		
Yapılış Tarihi :	18.08.2020	02.05.2019	19.08.2020	20.08.2020		
Ses gücü düzeyinin ölçülmesi deneyi için tip deney raporları	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır	Tip deney raporu bulunmamaktadır
Deneyin Yapıldığı Yer :	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0		
Rapor Numarası	200165	190075	200166	200167		
İlgili Standart :	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10	TS EN 60076-10		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET		
Yapılış Tarihi :	11.08.2020	26.04.2019	11.08.2020	12.08.2020		
Yıldırım darbe deneyi için tip deney raporları	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır	Tip deney raporu bulunmamaktadır
Deneyin Yapıldığı Yer :	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0	SAMİ TRAF0		
Rapor Numarası	200158	190063	200159	200160		
İlgili Standart :	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3	TS EN 60076-3		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET		
Yapılış Tarihi :	06.08.2020	09.04.2019	06.08.2020	06.08.2020		
Kısa devrelere karşı mekanik dayanım deneyi için tip deney raporları	UYGUN				Tip deney raporu bulunmamaktadır	
Deneyin Yapıldığı Yer :	BÜSTYAL					
Rapor Numarası	R.0040-19					
İlgili Standart :	TS EN 60076-5					
Laboratuvar Akredite mi:	EVET					
Yapılış Tarihi :	01.04.2019					

Anma geriliminin %90 ve %110'unda boştaki kayıp ve akımın ölçülmesi için tip deney raporları	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır	Tip deney raporu bulunmamaktadır
Deneyin Yapıldığı Yer :	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO		
Rapor Numarası	200151	190075	200152	200153		
İlgili Standart :	TS EN 60076-1	TS EN 60076-1	TS EN 60076-1	TS EN 60076-1		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET		
Yapılış Tarihi :	04.08.2020	2.05.2019	04.08.2020	04.08.2020		
Kazan ömür deneyi için tip deney raporları	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	Tip deney raporu bulunmamaktadır	Tip deney raporu bulunmamaktadır
Deneyin Yapıldığı Yer :	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO	SAMİ TRAFO		
Rapor Numarası	200182	200180	200183	200184		
İlgili Standart :	TS EN 50588-1	TS EN 50588-1	TS EN 50588-1	TS EN 50588-1		
Laboratuvar Akredite mi:	EVET	EVET	EVET	EVET		
Yapılış Tarihi :	28-31.08.2020	04.08.2020	31.08.2020-03.09.2020	13-16.08.2020		
Firmanın Laboratuvarının Rutin Deneyler için akreditasyonu var mı.	EVET					

- 1 Uygunluk, sargı iletken malzemesi AL/AL olan transformatörler için geçerlidir. Diğer sargı iletken malzemesine sahip tipler için deneylerin tekrarlanması gerekmektedir.
- 2 Uygunluk, sargı şekli "Eş Merkezli Dairesel Olmayan" transformatörler için geçerlidir. Diğer sargı şekline sahip tipler için deneylerin tekrarlanması gerekmektedir.